Application No. Applicant(s) Index of Claims MURPHY, MICHAEL WILLIAM 10/050,201 Examiner Art Unit 2179 Truc T Chuong (Through numeral) Cancelled Rejected Non-Elected Appeal Α 0 Allowed Restricted Interference Objected Claim Claim Date Date Claim

		<del></del>		_	_		_		_	$\overline{}$	· -			├	$\overline{}$	_	Ť		_	_		- 1			_	_	-		-				-
Final	Original	50/90/10>	S0/27/26>									Final	Original										Final	Original									
<u></u>	1	0	8	Ш	_	щ		ш	Ц	_	-			Щ	Щ	_		-+	4	4	4-	1			Ш	4			-4	_4	4	$\dashv$	4
		٧	×	Ш	Щ		Щ	Н	$\dashv$	_	ŀ		51	H	Н	-	-	4	-	4	<del>- </del> -	Į		101	Н	_	_	_	4		4	+	4
<u> </u>	2	Ш	Ш	Н	$\blacksquare$	Щ.	Н	Н	Н	4	-		52	Н	Н		-	-	+	-		-	<u> </u>	102	_	$\dashv$	Щ			-	-+	$\boldsymbol{+}$	
<u> </u>	3	Щ.	Н-					Н	Н	Ц	-		53	<u> </u>	Н		-	-	+	4		1	<u> </u>	103	_	_	_		$\dashv$		-	-	-
<u> </u>	4	Н.	╙	Щ				Н	$\Box$	$\dashv$	ŀ		54	Ш	Н	-	-	+	+	-	+	ł	<b>—</b>	104	_	$\dashv$	_			4	4	-	_
<u> </u>	5	Н-	₩	Ш			Н	Н		4	-		55	<u> </u>	Н	-	-+	-	+	+		-	<u> </u>	105		_		$\vdash$	$\dashv$	-4	-	-	4
	6	Н-	╨	Н	-		Щ	Н	Н		ŀ		56	Щ	Н		-	-	-	+	-	1		106	_	-	_				-	-+	-
<u> </u>	7	₩-	H	Н	-	-	_	Н	-		ŀ		57	-	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	╫	1		107		$\dashv$			-		-	+	$\dashv$
<u> </u>	8	₩-	Н				_	-	Н		ŀ		58 59		Н		$\dashv$	+	+	+	+-	-		.108		$\dashv$		Н	$\dashv$			$\dashv$	-
-	(9)	₩	H	Н		-	$\vdash$	Н	-	_	ŀ		60	-	-	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+-	ł	<u> </u>	109	-			_	$\dashv$	$\dashv$	-	-	
├	10	₩	Н	Н		$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$		ŀ		61	├—	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	1		110 111	Н	$\vdash$		Н	$\dashv$	$\dashv$	-	-	-{
	11	Н-	Н	Н	Н		$\vdash$	Н	$\dashv$		ŀ		62	$\vdash$	Н	-	$\dashv$	+	+	+	+	ł	<u> </u>	1112	Н	-		ш		$\dashv$	-	-	-
-	12	H	H	Н		Н	<del> </del>	Н	Н		ŀ		63	$\vdash$	Н	-	-	+	+	+	+	┨	$\vdash$	113	Н	_		Н	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	— ՝
├-	13	H	H	H		-	$\vdash$	Н	-	-	}		64		Н	$\dashv$	-	+	┿	┿	┪-	ł		114	Н		_	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
<b> </b>	14 15	₩-	╫	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	⊢⊢		$\dashv$	}		65	H	Н	-	-+	$\dashv$	+	+	+	1	-	115	Н	$\vdash$	H	Н		-	$\dashv$	+	$\dashv$
├—	16	₩	H	$\vdash$		_	H	-	-		ŀ		66	H	Н	-	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+-	┨		116	Н	Н	-	Н	$\dashv$		-	$\dashv$	$\dashv$
├		₩	₩	$\vdash$	-	-	H	H	$\vdash$	$\dashv$	ŀ		67	-	Н		$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	┨		117	Н	Н		Н	$\dashv$			-+	$\dashv$
<b>—</b>	17 18	#-	Н.	$\vdash$	-	H	⊢	Н	$\dashv$	$\dashv$	ŀ		68	┢	Н	-		$\dashv$	+	+		ł		118	Н	Н	-	Н	$\dashv$	$\vdash$	-	-+	$\dashv$
	19	₩	₩	H	-	Н	H	Н	-	$\dashv$	ŀ		69	⊢	Н	_	-	$\dashv$	+	+	+	1		119	-		-	-	$\dashv$	-	$\dashv$	+	$\dashv$
	20			H	_	⊢	⊢	Н	Н	Н	- 1		70	$\vdash$	Н	-		$\dashv$	$\dashv$	+		┨		120	Н	Н		Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
	21	÷			<u>-</u>	$\vdash$	⊢	Н		$\dot{-}$	ŀ		71	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+-	┨	$\vdash$	121	-			Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\rightarrow$	
	22	⊢	⊢	Н		-	H	┝	Н	_	ŀ		72	-	Н	$\dashv$	$\dashv$	┪	+	+	+	┨		122	$\vdash$	Н	Н	H	Н		$\dashv$	-+	-
⊢	23	⊢	⊢	H			Н	Н	Н	$\dashv$	ŀ		73	-	Н	$\dashv$	$\dashv$	╅	+	+	+	┨		123	$\vdash$	Н		Н	Н	Н	-	-+	
	24	⊢	$\vdash$	Н	-	$\vdash$	⊢	Н	Н	$\dashv$	ł		74	╁╾	Н	$\dashv$	-	╅	╌┼	+	+	┨	}	124	$\vdash$	Н		⊢	Н			$\dashv$	$\dashv$
	25	⊢	⊢	$\vdash$		$\vdash$	-	Н	-	$\dashv$	. }		75	-	-		-	-+	+	$\dashv$	+	┨	┢	125	-	Н		Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	+	$\dashv$
	26		┢	$\vdash$			Н	Н	-	$\dashv$	1		76	-	Н	-	-	╅	+	$\dashv$	+-	1		126	⊢			H	-	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$
	27	┢		-	Н	-	-	Н		ヿ	1		77	$\vdash$			$\dashv$	+	+	+	┿	1	$\vdash$	127	Η.	Н	_	<u> </u>	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	ᅥ
<del> </del>	28	⊢	$\vdash$	H		-	┝	Н		$\dashv$	}		78	$\vdash$	Н		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	┨	<u> </u>	128	H	Н		-	Н		┪	+	$\dashv$
$\vdash$	29	⊢	$\vdash$	-			-	Н	⊢	$\dashv$	1		79	┢	Н	-	$\dashv$	+	+	+	+	┨	<u> </u>	129	$\vdash$	Н		⊢	Н		-	$\dashv$	$\dashv$
<del> </del>	30	┢	┢	H	Н	$\vdash$	H	Н	Н	$\dashv$	ŀ		80	-	Н			+	$\dashv$	+	+	┨	<u> </u>	130	┝	Н	-	┝	Н	Н	-	+	$\dashv$
┢──	31		-	-	H	┢	Н	Н	Н	$\dashv$	ŀ		81		Н	-	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	+	1	$\vdash$	131	-	Н	_	-	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	⊣
<del>                                     </del>	32	$\vdash$	-	$\vdash$			Н		Н	$\dashv$	ŀ		82		Н		$\dashv$	┪	十	+	+-	1	$\vdash$	132	<u> </u>	Н		Н	Н	Н	$\dashv$	十	ヿ
$\vdash$	33	⊢	$\vdash$	Н	-	Н	Н	Н	-	$\dashv$	ŀ		83	1	Н	-	$\dashv$	+	$^{+}$	+	+	1	<u> </u>	133	$\vdash$	Н	_	H	Н	$\dashv$	$\dashv$	-+	ᅱ
<del> </del>	34	-	$\vdash$	Н			Н	Н	Н	$\neg$	ŀ		84	_	Н		-	+	$\dashv$	+	十	1	_	134	$\vdash$	Н		Н		$\dashv$	ᅥ	-+	ヿ
۱	35	<del>                                     </del>	┢	$\vdash$	Н	Н		Н	$\vdash$	$\dashv$	ŀ		85	$\vdash$	Н	-	-	7	┰	$\dashv$	+	1		135	Н	Н		Н	Н	Н	+	+	$\dashv$
$\vdash$	36	т	Н	Н	-		<b> </b>	H	Н	$\dashv$	- 1	$\neg$	86		Н	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	十	+	1		136	<del>                                     </del>	H	Н	H	Н	$\dashv$	1	$\dashv$	$\dashv$
	37	$\vdash$	Н	Н	П	П			Н	$\dashv$	ŀ		87		Н		$\dashv$	+	$\dashv$	$\dashv$	十	1	<b></b>	137	Т	H	П	П	Н	$\dashv$	┪	$\dashv$	$\dashv$
$\vdash$	38	T	H	Н				П	Н	$\dashv$	ŀ		88	1	П		$\dashv$	十	_	+	7	1		138	$\vdash$	$\vdash$	_	П	$\vdash$	$\vdash$	_	$\top$	$\dashv$
$\vdash$	39	T	Г	$\Box$		П		П	H	$\dashv$	ŀ		89	$\vdash$	H	$\neg$	_	一	_	$\dashv$	1	1	<del></del>	139		Н		П	Н	Н	$\dashv$	+	$\dashv$
	40	$\vdash$	Г			М		П	Н	$\dashv$	ŀ		90	Т	П		$\dashv$	7	_	_	1	1	<del> </del>	140		Н			Н	$\neg$	寸	十	ヿ
<u> </u>	41	tТ	Т	ऻऻ		П	$\vdash$	П	Н	Н	ı		91		П	$\exists$	$\dashv$	_	$\dashv$	+	1	1	一 <del>:</del>	141	Н	Н	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	-1	$\dashv$	$\dashv$
$\vdash$	42	T	T	М				П	Н	$\dashv$	ı		92		П		$\dashv$	十	十	$\dashv$	十	1	$\vdash$	142	$\vdash$	$\Box$	$\vdash$	$\vdash$	Н		$\dashv$	十	ヿ
	43	T		П					П	$\dashv$	ı		93		$\Box$		$\dashv$	寸	_	$\dashv$	$\top$	1		143		П		П	Н			$\dashv$	ヿ
$\vdash$	44	tТ	Т	П	т		Г		Н	Н	ı		94	$\vdash$	H		$\dashv$	┪	+	十		1		144	Т	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	1	十	$\dashv$
	45	T	Г	П	Н	П	Т	Г	П	П	ı		95	Т	П	Н	$\dashv$	┪	十	$\dashv$	┪	1		145		Н	-		Н	$\Box$	$\dashv$	十	$\dashv$
_	46	T	Ι-	Н	Н	П	Г	М	П	Н	ŀ		96	$\vdash$	Н	П	$\dashv$	┪	十	$\top$	$\top$	1		146		Н	П		Н		$\vdash$	$\dashv$	ヿ
$\vdash$	47	T	П				Г	П	П	П			97	$\Box$	П	Н		一	寸	$\dashv$	$\top$	1		147		М			П		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
$\vdash$	48	<u> </u>	Т	П	Н			П	П	Н			98	Т	П	Н	$\dashv$	┪	十	$\dashv$	十	1		148	П	Н	П	М		Н	$\dashv$	十	ヿ
	49	Т	T							$\neg$			99	Π	П		$\neg$	寸	$\dashv$	7	$\neg \vdash$	1		149	П	П	П		П	$\Box$	$\neg$	寸	$\neg$
	50		Г	Г	$\Box$		Γ		П	П	İ		100	Г	П	П	ヿ	7	7	$\dashv$	1	1		150		П	П		П		$\dashv$	$\dashv$	$\neg$
	• -	_		_		_		_							_	_	_	_	_	_		-			_	_			_		_		